CHRYSO®Land AMA-60 C

Agente de molienda activador

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Land AMA-60C es un agente de molienda de gran eficacia que mejora las resistencias mecánicas del cemento a edades tempranas (1,2 y 7 días) conservándose a 28 días y en muchos casos incluso aumentándose también.
Usando continuamente **CHRYSO®Land AMA-60C** se obtienen :

- Aumentos de los rendimientos de los molinos (10% a 18% según las características de los equipos y del cemento a fabricar) y por tanto una reducción del consumo específico de la instalación.
- Mejora de las propiedades de los productos molidos, tanto reológicas como aumentos de resistencias.
- El aumento del rendimiento de los trituradores y la reducción de los costes energéticos de molturación se consiguen con la misma finura de molienda.
- Los riesgos de falso fraguado de los cementos disminuyen gracias a la bajada de la temperatura a la salida de molino.
- Disminución de los fenómenos de apisonado (pack-set).
- Eliminación de los fenómenos de “coating”.
- Se facilita la salida del cemento de los silos, carga a granel y ensacado.

Características

- Aspecto: solución acuosa de derivados orgánicos aminados hidroxilados y de componentes minerales.
- Color: ámbar.
- Densidad 20ºC: 1,18 (± 0,03) Kg. /dm^3.
- Punto de congelación: <-8ºC.
- Contenido cloruros: aprox. 12%
- pH: 7 (±1).
- Punto de inflamación: producto ininflamable.
- Viscosidad: No presenta problemas en tiempo frío.

Presentación

CHRYSO®Land AMA-60C se suministra a granel o en contenedores de 1000 litros.
Consultar para otras presentaciones.

APLICACIONES

Campos de aplicación

CHRYSO®Land AMA-60C está indicado para molienda de cemento y en particular cuando se necesiten mejorar las resistencias a edades tempranas. Usando **CHRYSO®Land AMA-60C** se pueden aumentar las proporciones de constituyentes secundarios.

Es preciso anotar que los resultados de los trituradores se mejoran tanto en circuito cerrado como en circuito abierto.

Modo de empleo

CHRYSO®Land AMA-60C se dosifica a razón de 0,3 Kg. a 0,6 Kg. por tonelada de materias a moler.
La dosificación óptima será determinada después de ensayos industriales.
CHRYSO®Land AMA-60C deberá ser incorporado con un sistema de bomba dosificadora volumétrica de rendimiento regular.

Precauciones

CHRYSO®Land AMA-60C está protegido contra las bajas temperaturas hasta –8ºC. Manipulación sin peligro. En caso de contacto prolongado con la piel o de proyección en los ojos, lavar simplemente con agua. Para más informaciones consultar la hoja de seguridad del producto

Fecha de Revisión: 13/01/2009

Las informaciones aquí contenidas se fundamentan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorio y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones, pueden presentarse variaciones en los datos indicados y por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Se deben realizar pruebas preliminares para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorias. Nuestro departamento técnico se pone a su entera disposición para ayudarle a resolver los posibles problemas que pudieran presentarse.

CHRYSO ADITIVOS, S.A.U. – Camino de Yunclillos, s/n.-45520 Villaluenga de la Sagra (TOLEDO) – Tel.: 925 53 19 52 – Fax: 925 53 13 36 – CIF A 45/265642

Inscrita en el Registro Mercantil de TOLEDO, Tomo 319 general, folio 189, hoja nº. TO1696